# **AVERTISSEMENTS AGRICOLES**

uo.

Le Directeur

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Edition

Grandes Cultures

REGION CENTRE

8 NOVEMBRE 1990

BULLETIN TECHNIQUE N° 30

CEREALES : Pucerons : continuez la surveillance en particulier sur la première

vague de semis.

Cicadelles : encore des captures malgré les températures fraîches.

Zabres : nouveaux secteurs touchés.

SCLEROTINIA DU TREFLE : Premières apothécies.

### TREFLE-VIOLET

### SCLEROTINIA DU TREFLE :

Le réseau de placettes à Sclerotinia trifoliorum spécifique des trèfles violet et incarnat, mis en place en coordination avec la FNAMS au moment des semis de fin d'été, montre l'apparition d'apothécies depuis le 1er Novembre (secteur de St Michel de Volangis -18-, Velles, Villesaugeon, Maron, Giroux, Villidieu -36-, Pontlevoy -41-). Dans le Nord du Loiret Huisseau S/Mauves, les stipes sont sortis et les premières apothécies ne sauraient tarder.

Les risques sont importants lorsque les trèfles entrent régulièrement dans l'assolement, après ancienne culture de trèfle violet, incarnat, blanc ou prairie surtout si des attaques plus ou moins sérieuses ont été observées.

La première intervention fongicide, au moment de l'apparition des apothécies est la plus performante. On pourra traiter avec carbendazime (1 l ou kg de PC) par température élevée si possible, au moins vers 15°C ou encore avec SUMISCLEX 1,5 kg, KONKER 1.5 kg, RONILAN 1,5 kg pour les situations à risques élevées.

Plus tard, une nouvelle intervention pourra être envisagée suivant l'évolution climatique.

#### CEREALES

#### PUCERONS:

Situation: Soyez vigilants pour les parcelles actuellement au stade "2-3 feuilles". Observez les pucerons aux heures les plus chaudes de la journée. En effet, ces insectes sont difficilement visibles quand il fait froid et peuvent se cacher dans les gaines des feuilles et même au sol.

Préconisation : Les parcelles d'escourgeon qui n'ont pas encore reçu de traitement insecticide doivent être impérativement protégées. Un renouvellement peut être justifié sur les parcelles déjà traitées si l'on dénombre à nouveau 10 % de pieds porteurs de pucerons. Réalisez un comptage sur tous les blés qui n'ont pas encore reçu de traitement. Les dernières levées (à partir du 28 Octobre) sont beaucoup moins exposées car les captures d'ailés à la tour à succion restent quasiment nulle (1 seul Rhopalosiphum padi le 1er Novembre).

#### CICADELLES :

Situation : Les résultats des derniers piégeages montrent encore une activité de ce ravageur malgré les températures plus fraîches. Les parcelles abritées sont davantage exposées (les parcelles d'Eure et Loir en Beauce) ne présentent pratiquement plus de captures (voir tableau). Le redoux annoncé pour la fin de la semaine pourra provoquer un regain d'activité.

Préconisation : Attention aux semis effectués avant le 15 Octobre dans les secteurs où l'on piège encore des cicadelles. Sur toutes les parcelles de blé de ces secteurs qui n'ont pas encore reçu d'insecticide (envers le puceron ou les cicadelles), il est préférable d'intervenir avec une pyréthrinoïde autorisée (DECIS 0,3 1 ou KARATE 0,15 1), la dose puceron est suffisante.

Publication périodique

Ministère de l'Agriculture et de la Forêt Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX BP 210 - 93, rue de Curambourg 45403 FLEURY LES AUBRAIS CEDEX Tél. 38.86.36.24





ABONNEMENT ANNUEL : 190 F

EURE ET LOIR	MC	ONTIGN	Y	В	ONNEVA	L	(	CHARTR	ES	BROU			
EORE ET LOTR	19-25	26-31	01-07	19-25	26-31	01-07	19-25	26-31	01-07	19-25	26-31	01-07	
Nombre total de cicadelles dont :	143	1	12	143	12	20	17	2	8	12	3	1	
* genre Psammotettix	13	1	1	72	12	7	0	0	0	8	3	0	
- femelles	9	0	0	11	4	2	0	0	0	4	0		
- måles	4	1	1	61	8	5	0	0	0	4	3		
dont . P. alienus	3	0	1	53	7	2	0	0	0	4	3		
. P. confinis	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
. P. striatus	1	1	0	6	1	3	0	0	0	0	0		

LOIDET	SE	LLE S/	BIED	CHANTECOQ			FLE	JRY	VENNECY		CRAVANT	CHATIL. COLIGNY	GIEN
LOIRET	19-26	26-31	01-06	19-26	26-31	01-07	22-30	31-06	22-30	31-06	01-06	01-06	01-06
Nombre total de cicadelles dont :	114	5	12	11	1	4	22	42	2	5	0	0	11
• genre Psammotettix	13	2	10	9	0	4	8	10	2	3			10
- femelles			8	8	0	3	1	0	0	3			5
- mâles		TO DE	2	1	0	1	7	10	2	0		THE THE PARTY	5
dont . P. alienus		-	25	1	0		0	3	1	100		a mark was	5
. P. confinis				0	0	- 11	6	6	0			Section 18	1
. P. striatus				0	0		1	1	1				1

	LOIR - ET - CHER										CHER				
	PERIGNY		ST OUEN		MOISSY		ST LEONARD		CHAMPIGNY		CROSSES		SOYE EN SEF		
	22-29	30-05	22-29	30-05	22-29	30-05	18-29	30-05	22-29	30-05	21-28	29-04	21-28	29-0	
Nombre total de cicadelles dont :	33	7	22	25	31	8	2	56	5	2	20	0	43	0	
* genre Psammotettix	20	2	14	10	13	1	2	38	1	1	3		10	5	
- femelles	1	1		1	100	0		21		100	0		4		
- mâles		1		9		1		17			3		6		
dont . P. alienus		1		7				16	BALLET		3		6		
. P. confinis	1	0		1				0			0		0		
. P. striatus		0		1		-		1			0		0		

Quelques éléments sur une petite partie du réseau de piégeage Cicadelle du Cher et de L'indre. Ces informations concernent des parcelles <u>non</u> <u>traitées</u> et sont données par l'UNION du Cher.

DATES		NOM	В	RE	D E	CIC	A I	E	L	LE	S	PIE	GEE	S	D A	N	S	L	E	CHER	
The state of the s	ST	PALAIS	ME	HUN	CERBOIS	PRIMELLES	ST	JE	AN	VRIN	BRUERE	BLET	BAUGY	RIANS	(1)	RI	LANS	(2)	VINON	MENETOU	RATEL
16/10		12	T	-	21	102 10			-		3	44	7.1	9			18		19	40.	N. S.
22/10		22		6	13	1			0		0	22	18	4		1	5		16	25	
29/10		0	1	3	4	2			0		0	9	10	0		1	0		7	10	
05/11		0	1	0	0	1			0		4	8	2	1			1		1	1	

INDRE	- 24	AVAIL		REBOURSIN					
	22/10	29/10	05/11	22/10	29/10	05/11			
Nombre Cicadelles	6	5	1	12	6	1			

## ZABRE :

Des dégâts sont signalés dans de nouveaux secteurs (Buzançais -36-, Ouzouer le Marché -45-). Une pyréthrinoïde à la dose d'homologation pucerons présente aussi une bonne efficacité si l'application a lieu le soir pour toucher les zabres en pleine activité.

Attention : les larves sont jeunes et d'autres éclosions peuvent avoir lieu. Aussi, si de nouveaux dégâts sont observés, l'efficacité du traitement n'est pas à mettre en cause.

. . . .